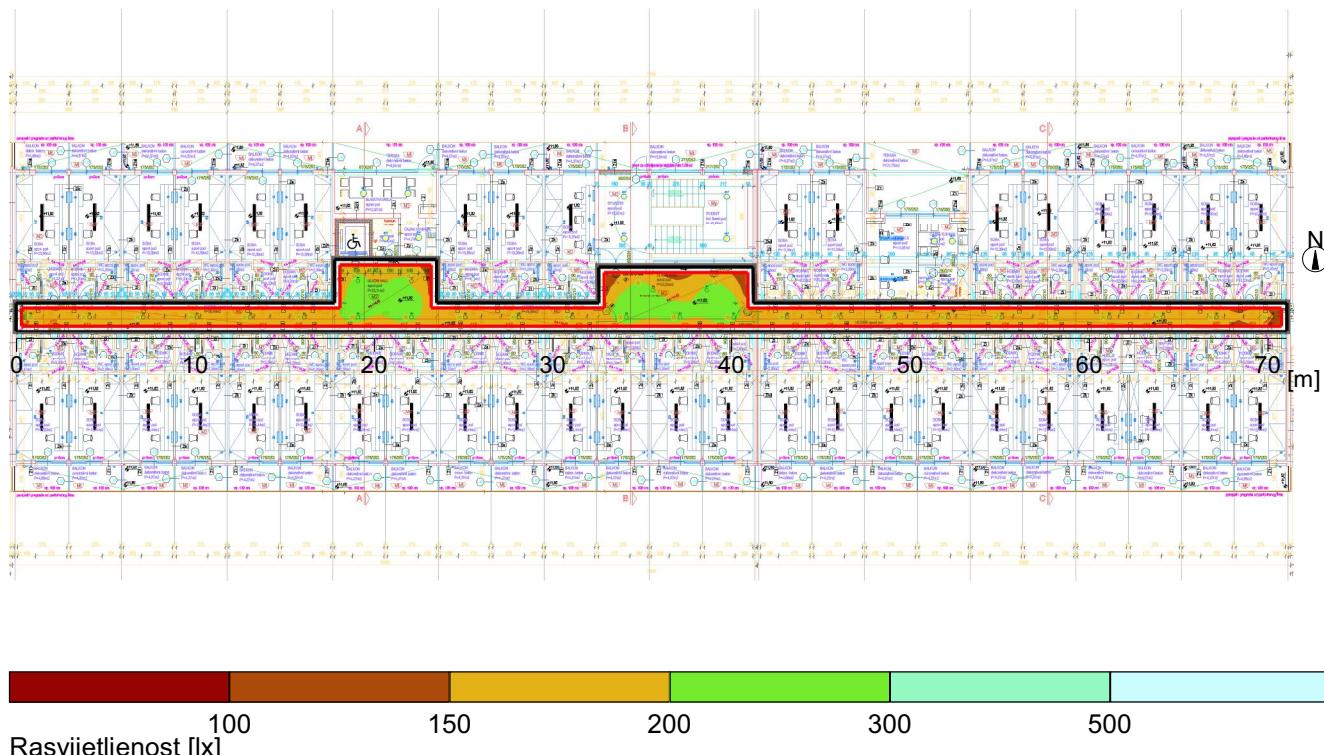


Objekt : SDBB  
 Prostor : 4.kat  
 Broj projekta :  
 Datum : 13.09.2016

## 2 Hodnik

### 2.2 Sažetak, Hodnik

#### 2.2.1 Pregled rezultata, Područje vrednovanja 1



#### Općenito

Upotrijebljeni računski algoritam

Svetiljke s dir.-/indirektnom raspodjelom

Visina svjetiljke

2.60 m

Faktor održavanja

0.80

Ukupni svjetlosni tok svih žarulja

54600 lm

Ukupna snaga

688.8 W

Ukupna snaga po površini (144.53 m<sup>2</sup>)

4.77 W/m<sup>2</sup> (2.63 W/m<sup>2</sup>/100lx)

#### Područje vrednovanja 1

#### Referentna površina 1.1

Horizontalno

Eavg	181 lx
Emin	113 lx
Emin/Eavg (Uo)	0.63
Emin/Emaks (Ud)	0.50
Pozicija	0.00 m

#### Glavne površine

Mp 1.13 (Strop)	Eavg	Uo
	43 lx	0.76
Mp 1.1 (Zid)	147 lx	0.53
Mp 1.2 (Zid)	108 lx	0.37
Mp 1.3 (Zid)	97 lx	0.53
Mp 1.4 (Zid)	105 lx	0.39
Mp 1.5 (Zid)	73 lx	0.54
Mp 1.6 (Zid)	93 lx	0.37
Mp 1.7 (Zid)	71 lx	0.53
Mp 1.8 (Zid)	107 lx	0.43
Mp 1.9 (Zid)	82 lx	0.52
Mp 1.10 (Zid)	106 lx	0.37

Objekt : SDBB  
Prostor : 4.kat  
Broj projekta :  
Datum : 13.09.2016

## 2 Hodnik

### 2.2 Sažetak, Hodnik

#### 2.2.1 Pregled rezultata, Područje vrednovanja 1

Mp 1.11 (Zid)	111 lx	0.50
Mp 1.12 (Zid)	104 lx	0.41

#### Tip Kom. Proizvod

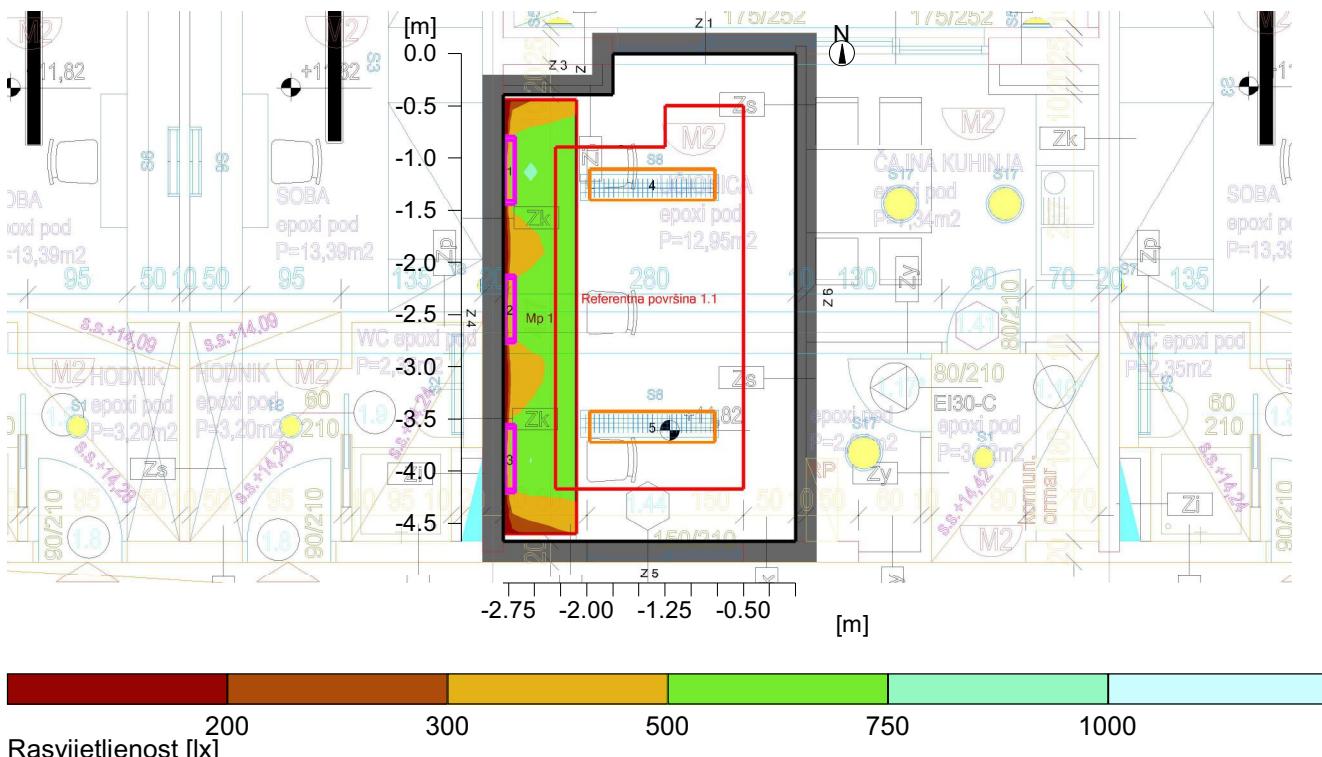
Thorn			
1	28	Tipska oznaka	: 96242097
		Naziv svjetiljke	: CETUS LED 2000 HF 830 [STD]
		Žarulje	: 1 x LED_1950 25 W / 1950 lm

Objekt : SDBB  
 Prostor : 4.kat  
 Broj projekta :  
 Datum : 13.09.2016

### 3 Učionica

#### 3.2 Sažetak, Učionica

##### 3.2.1 Pregled rezultata, Mjerna površina 1



#### Općenito

Upotrijebljeni računski algoritam

Svetiljke s dir.-/indirektnom raspodjelom

Visina mjerne površine

0.80 m

Faktor održavanja

0.80

Ukupni svjetlosni tok svih žarulja

10760 lm

Ukupna snaga

104 W

Ukupna snaga po površini (12.66 m<sup>2</sup>)

8.22 W/m<sup>2</sup>

#### Rasvijetljenosti

Srednja rasvijetljenost

Esr

548 lx

Minimalna rasvijetljenost

Emin

215 lx

Maksimalna rasvijetljenost

Emax

775 lx

Jednolikost Uo

Emin/Em

1:2.55 (0.39)

Jednolikost Ud

Emin/Emax

1:3.61 (0.28)

#### Tip Kom. Proizvod

##### Thorn

2 3 Tipska oznaka : 96205526  
 Naziv svjetiljke : MANDI 1X14W T16 L830 SW CLII WHI [STD]  
 Žarulje : 1 x T16 14 W / 1200 lm

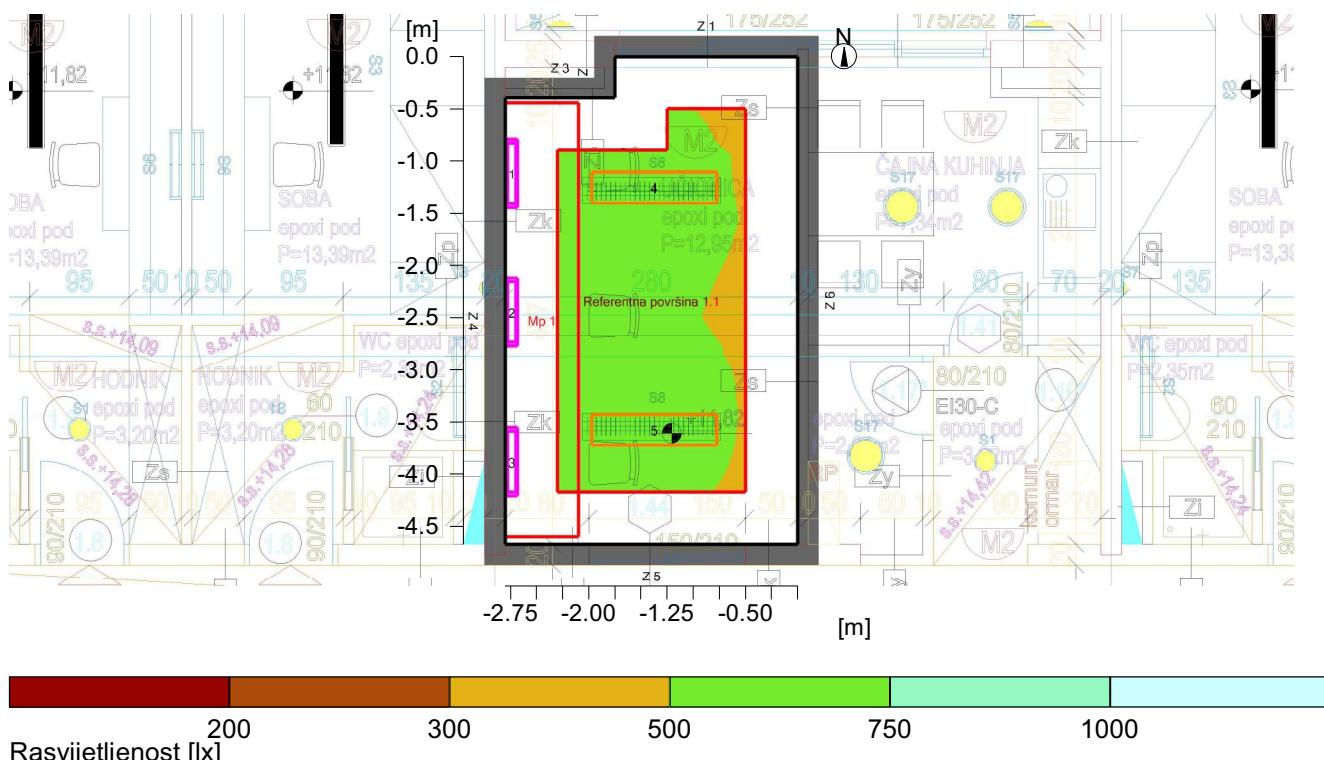
##### Zumtobel

3 2 Tipska oznaka : 42925614  
 Naziv svjetiljke : MIREL-L A LED3600-830 L1200 EVG [STD]  
 Žarulje : 1 x LED-Z988 28 W / 3580 lm

Objekt : SDBB  
 Prostor : 4.kat  
 Broj projekta :  
 Datum : 13.09.2016

## 3.2 Sažetak, Učionica

### 3.2.2 Pregled rezultata, Područje vrednovanja 1



#### Općenito

Upotrijebljeni računski algoritam  
Faktor održavanja

Svjetiljke s dir.-/indirektnom raspodjelom  
0.80

Ukupni svjetlosni tok svih žarulja

10760 lm

Ukupna snaga

104.0 W

Ukupna snaga po površini (12.66 m<sup>2</sup>)

8.22 W/m<sup>2</sup> (1.42 W/m<sup>2</sup>/100lx)

#### Područje vrednovanja 1

	Horizontalno
Eavg	580 lx
Emin	392 lx
Emin/Eavg (Uo)	0.68
Emin/Emaks (Ud)	0.59
Pozicija	0.75 m

#### Referentna površina 1.1

Glavne površine	Eavg	Uo
Mp 1.5 (Strop)	126 lx	0.66
Mp 1.1 (Zid)	167 lx	0.54
Mp 1.2 (Zid)	263 lx	0.39
Mp 1.3 (Zid)	219 lx	0.48
Mp 1.4 (Zid)	186 lx	0.55

Tip Kom. Proizvod

Objekt : SDBB  
Prostor : 4.kat  
Broj projekta :  
Datum : 13.09.2016

## 3.2 Sažetak, Učionica

### 3.2.2 Pregled rezultata, Područje vrednovanja 1

#### Thorn

2 3 Tipska oznaka : 96205526  
 Naziv svjetiljke : MANDI 1X14W T16 L830 SW CLII WHI [STD]  
Žarulje : 1 x T16 14 W / 1200 lm

#### Zumtobel

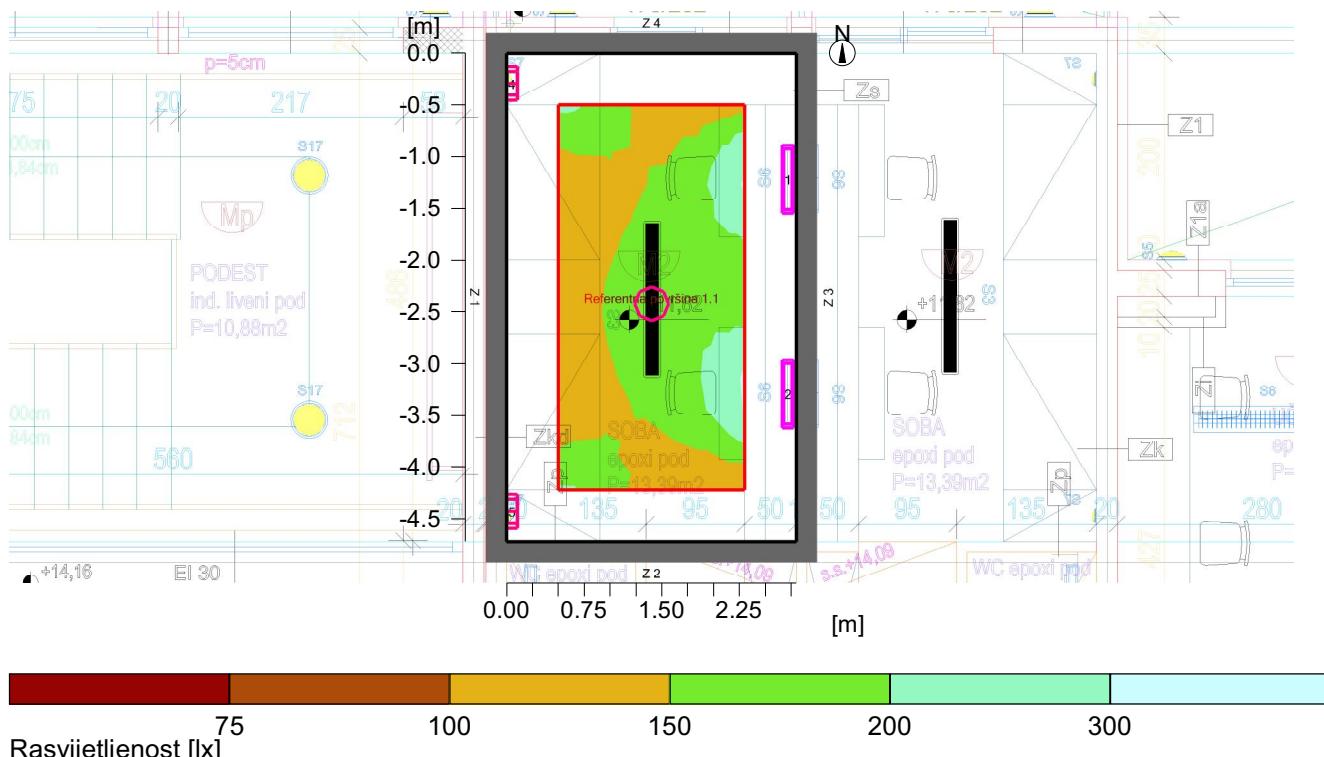
3 2 Tipska oznaka : 42925614  
 Naziv svjetiljke : MIREL-L A LED3600-830 L1200 EVG [STD]  
Žarulje : 1 x LED-Z988 28 W / 3580 lm

Objekt : SDBB  
 Prostor : 4.kat  
 Broj projekta :  
 Datum : 13.09.2016

## 4 Soba

### 4.2 Sažetak, Soba

#### 4.2.1 Pregled rezultata, Područje vrednovanja 1



#### Općenito

Upotrijebljeni računski algoritam  
Faktor održavanja

Svjetiljke s dir.-/indirektnom raspodjelom  
0.80

Ukupni svjetlosni tok svih žarulja

5400 lm

Ukupna snaga

72.8 W

Ukupna snaga po površini (13.22 m<sup>2</sup>)

5.51 W/m<sup>2</sup> (3.39 W/m<sup>2</sup>/100lx)

#### Područje vrednovanja 1

	Horizontalno
Eavg	163 lx
Emin	124 lx
Emin/Eavg (Uo)	0.76
Emin/Emaks (Ud)	0.48
Pozicija	0.75 m

#### Referentna površina 1.1

Glavne površine	Eavg	Uo
Mp 1.5 (Strop)	101 lx	0.70
Mp 1.1 (Zid)	97 lx	0.76
Mp 1.2 (Zid)	122 lx	0.70
Mp 1.3 (Zid)	152 lx	0.56
Mp 1.4 (Zid)	124 lx	0.75

Tip Kom. Proizvod

Objekt : SDBB  
Prostor : 4.kat  
Broj projekta :  
Datum : 13.09.2016

## 4 Soba

### 4.2 Sažetak, Soba

#### 4.2.1 Pregled rezultata, Područje vrednovanja 1

##### Thorn

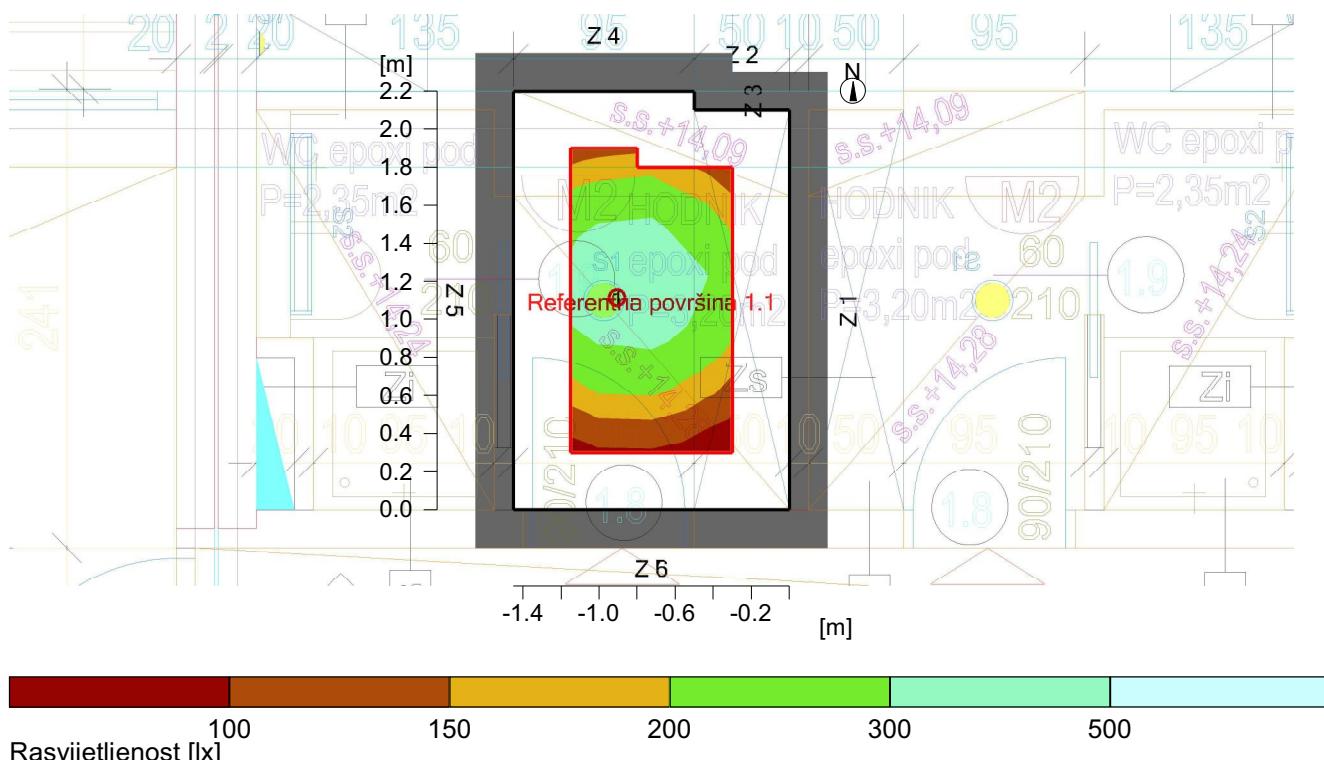
2	2	Tipska oznaka	: 96205526
		Naziv svjetiljke	: MANDI 1X14W T16 L830 SW CLII WHI [STD]
		Žarulje	: 1 x T16 14 W / 1200 lm
4	3	Tipska oznaka	: 96242277
		Naziv svjetiljke	: CLUB 1000 LED2 OP RD WH L830 [STD]
		Žarulje	: 1 x LED_CLUB_1000 14 W / 1000 lm

Objekt : SDBB  
 Prostor : 4.kat  
 Broj projekta :  
 Datum : 13.09.2016

## 5 Soba - hodnik

### 5.2 Sažetak, Soba - hodnik

#### 5.2.1 Pregled rezultata, Područje vrednovanja 1



#### Općenito

Upotrijebljeni računski algoritam

Svjetiljke s dir.-/indirektnom raspodjelom

Visina svjetiljke

2.60 m

Faktor održavanja

0.80

Ukupni svjetlosni tok svih žarulja

889 lm

Ukupna snaga

8.9 W

Ukupna snaga po površini (3.14 m<sup>2</sup>)

2.83 W/m<sup>2</sup> (1.14 W/m<sup>2</sup>/100lx)

#### Područje vrednovanja 1

#### Referentna površina 1.1

Horizontalno

Eavg	248 lx
Emin	103 lx
Emin/Eavg (Uo)	0.41
Emin/Emaks (Ud)	0.26
UGR (2.0H 2.0H)	<=21.5
Pozicija	0.75 m

#### Glavne površine

Mp 1.5 (Strop)	Eavg	Uo
Mp 1.1 (Zid)	17 lx	0.86
Mp 1.2 (Zid)	46 lx	0.42
Mp 1.3 (Zid)	39 lx	0.48
Mp 1.4 (Zid)	53 lx	0.39
	31 lx	0.54

Objekt : SDBB  
Prostor : 4.kat  
Broj projekta :  
Datum : 13.09.2016

## 5 Soba - hodnik

### 5.2 Sažetak, Soba - hodnik

#### 5.2.1 Pregled rezultata, Područje vrednovanja 1

Tip Kom. Proizvod

5 1 Thorn  
 Tipska oznaka : 96644063  
Naziv svjetiljke : CETUS MINI LED900-830 IP65 WH [STD]  
Žarulje : 1 x LED\_CTUM\_889\_3K 9 W / 889 lm